



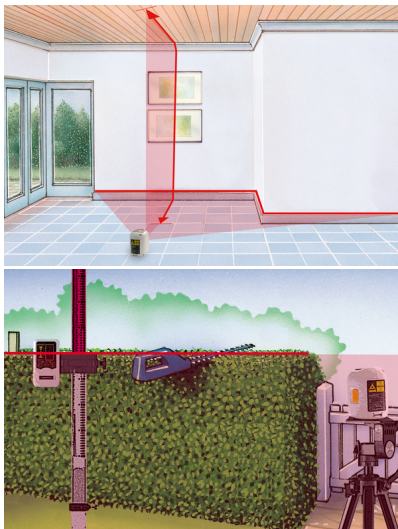
SmartCross-Laser Set



Automatic cross-line laser with universal clamp FlexClamp

De automatische kruislijnlasers is geschikt voor het nauwkeurige nivelleren van horizontale en verticale lijnen en hellingen, bijvoorbeeld bij het uitlijnen van regelwerk, ramen en deuren. De laserlijnen kunnen afzonderlijk worden ingeschakeld en het toestel waarschuwt met optische signalen, zodra het zich buiten het nivelleerbereik bevindt. De geïntegreerde handontvangermodus maakt het herkennen van de laserlijnen met de optionele laserontvanger mogelijk binnen een reikwijdte van 30 meter – ideaal voor alle binnen- en buitentoepassingen. Via klemhouders kan de laser materiaalvriendelijk worden aangebracht en kunnen hoogte en positie heel eenvoudig worden ingesteld. Een pendelvergrendeling zorgt voor een goede bescherming tijdens het transport.

- Exact horizontal and vertical alignment of objects
- Additional slope function for aligning inclines
- Individually switchable laser lines
- Time-saving automatic alignment
- Visual signals indicate when the device is outside its self-levelling range
- With integrated handheld receiver mode
- Pendulum restraint for safe transport
- Versatile damage-free mounting options
- Height and position of the measuring device easily adjustable



TECHNICAL DATA

Self-Levelling Range	± 5°
Accuracy	± 0.5 mm / m
Levelling	horizontal / vertical automatic
Visibility (Typical)*	10 m
Working Range with Hand Receiver	(depends on how the technology affects the difference in brightness) 40 m
Laser Wavelength	650 nm
Laser Class	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014 / A11:2021 / EN 50689:2021)
Power Supply	2 x 1.5V LR6 (AA)
Operating Time	approx. 15 hours
Operating Conditions	0°C ... 40°C, max. humidity 80% rH, no condensation, max. working altitude 4000 m above sea level
Storage Conditions	-10°C ... 70°C, max. humidity 80% rH
Dimensions (W x H x D)	75 mm x 85 mm x 55 mm
Weight	260 g (incl. batteries)



SCOPE OF DELIVERY



Item No. 081.116A GTIN (EAN) 4021563694389 SU 4